



LetCo

LIQUID ENERGY TRADING COMPANY SWISS S.A.

Dünger

Stickstoff & Kalium

Für das Wachstum einer Pflanze ist nicht nur Wasser, Luft und Sonne wichtig. Pflanzen benötigen für den Aufbau von Proteinen Stickstoff und Phosphat sowie Kalium für einen ausgewogenen Energie- und Wasserhaushalt. Da diese natürlichen Nährstoffe in vielen Ackerböden nicht oder nur unzureichend vorkommen, ist es umso wichtiger die benötigten Nährstoffe mit Düngemitteln zuzuführen. Diese Dünger werden gesackt als Stickstoff-Einzel- und Mehrstoffdünger, Phosphat- und Phosphat-Mischdünger sowie Kalidünger angeboten.

Torf/Moore

Ein wichtiger Pflanzennährstoff auch in Mooren ist Stickstoff (N). Stickstoff wird von den Pflanzen benötigt, um z.B. Eiweiße herzustellen. Stickstoff fördert deshalb das Pflanzenwachstum. Durch ihre unterschiedliche Versorgung mit Stickstoff lassen sich die ökologischen Moortypen besonders gut voneinander unterscheiden.

Grundwasser und Oberflächenwasser enthalten meistens viel mehr gelöste Stickstoffverbindungen als reines Niederschlagswasser. Verantwortlich dafür ist der intensive Kontakt von Grund- und Oberflächenwasser mit dem Gesteinsuntergrund und dem Mineralboden. Solches Wasser hat Gelegenheit, Mineralstoffe, darunter auch Stickstoffverbindungen, zu lösen und aufzunehmen. Ausschließlich von Niederschlägen ernährte Moore sind dagegen stark mit Mineralstoffen unterversorgt. Niederschlagswasser enthält kaum mehr Mineralstoffe als destilliertes Wasser (Glasschalen-Experiment).

Haftung

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf technischen Daten, die die Liquid Energy Trading Company Swiss SA (kurz: „LetCo“) als zuverlässig und korrekt erachtet. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr, ob ausdrücklich oder stillschweigend, für die Richtigkeit dieser Angaben. LetCo behält sich vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die hierin enthaltenen Informationen sind weder in der Einzel- noch in der Gesamtbetrachtung dahin gehend auszulegen, dass das Produkt von einer bestimmten Güte oder für einen bestimmten Zweck geeignet ist. Der Käufer hat sich selbst durch eigene Tests und Experimente von der Tauglichkeit des Produkts zu überzeugen. Da die Bedingungen, unter denen das Produkt eingesetzt wird, sich unserer Einflussnahme entziehen, haftet LetCo in keiner Weise für die Nutzung dieser Informationen. Dies schließt auch jegliche Haftung für Fahrlässigkeit aufseiten von LetCo aus. Die vollumfängliche oder teilweise Nutzung dieser Informationen oder des darin beschriebenen Produkts, ob allein oder zusammen mit anderen Produkten, begründet daher keine Schadensersatzpflicht gleich welcher Art aufseiten von LetCo. Daher ist jegliche Haftung von LetCo ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen entsprechend.

Via Trevano 55c · CH-6900 Lugano · Switzerland

Tel +41-91-7439713 · Fax +41-91-7439715 · trade@liquid.energy.ch · www.liquid-energy.ch